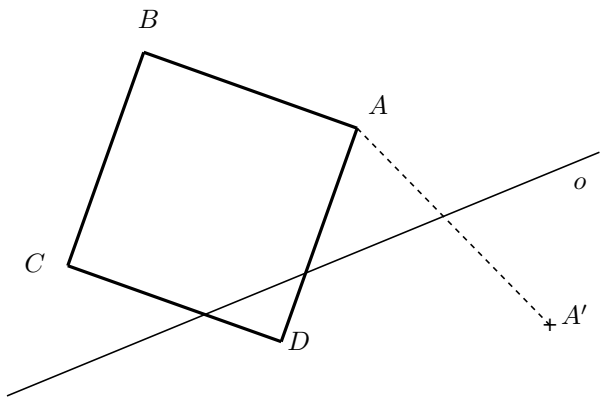


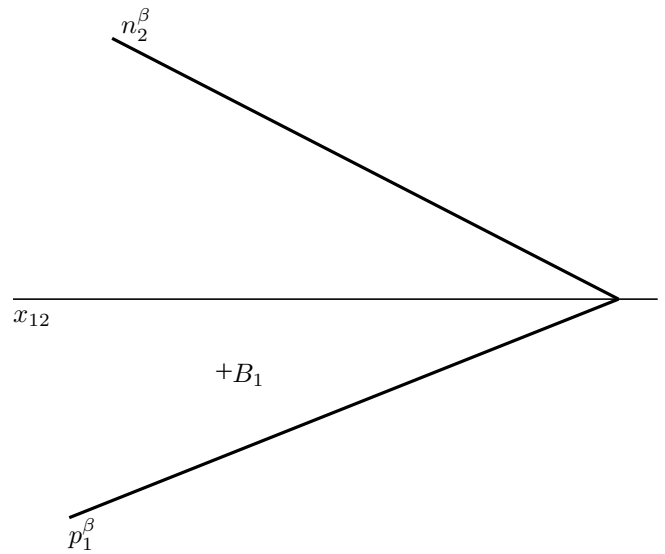
Mongeovo promítání 2 – cvičení

Otočení roviny

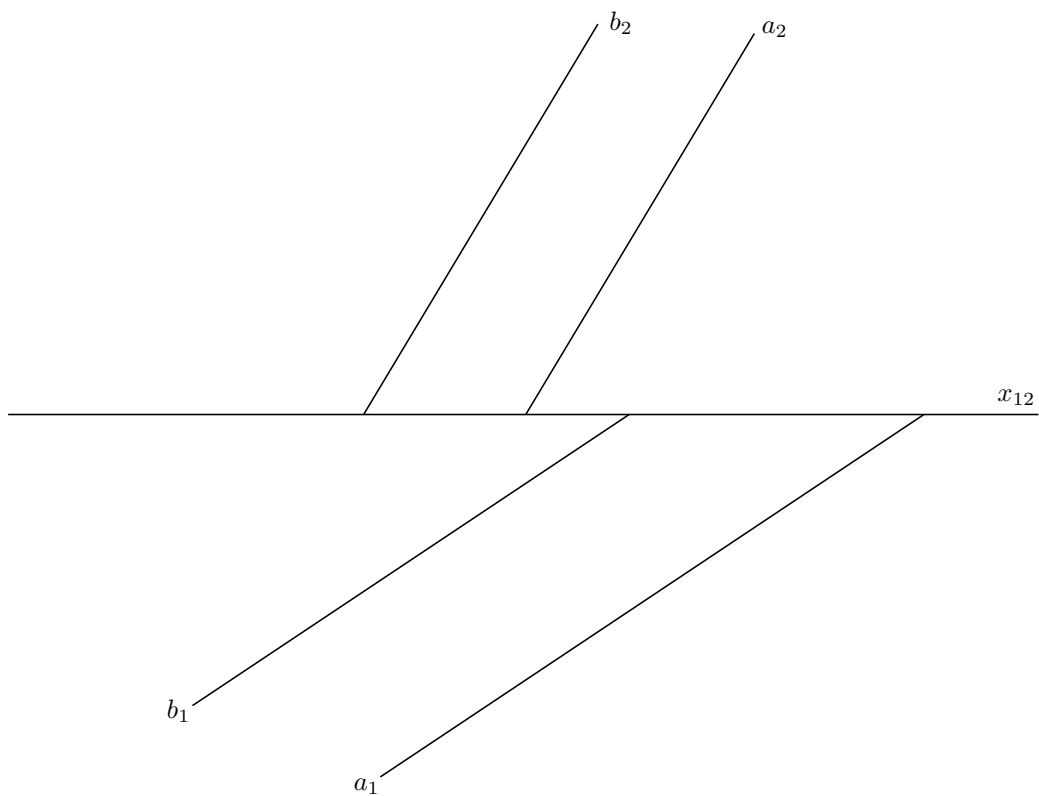
Př. 1: (Opakování - afinita): V afinitě dané osou o a odpovídajícími body A, A' zobrazte čtverec $ABCD$.



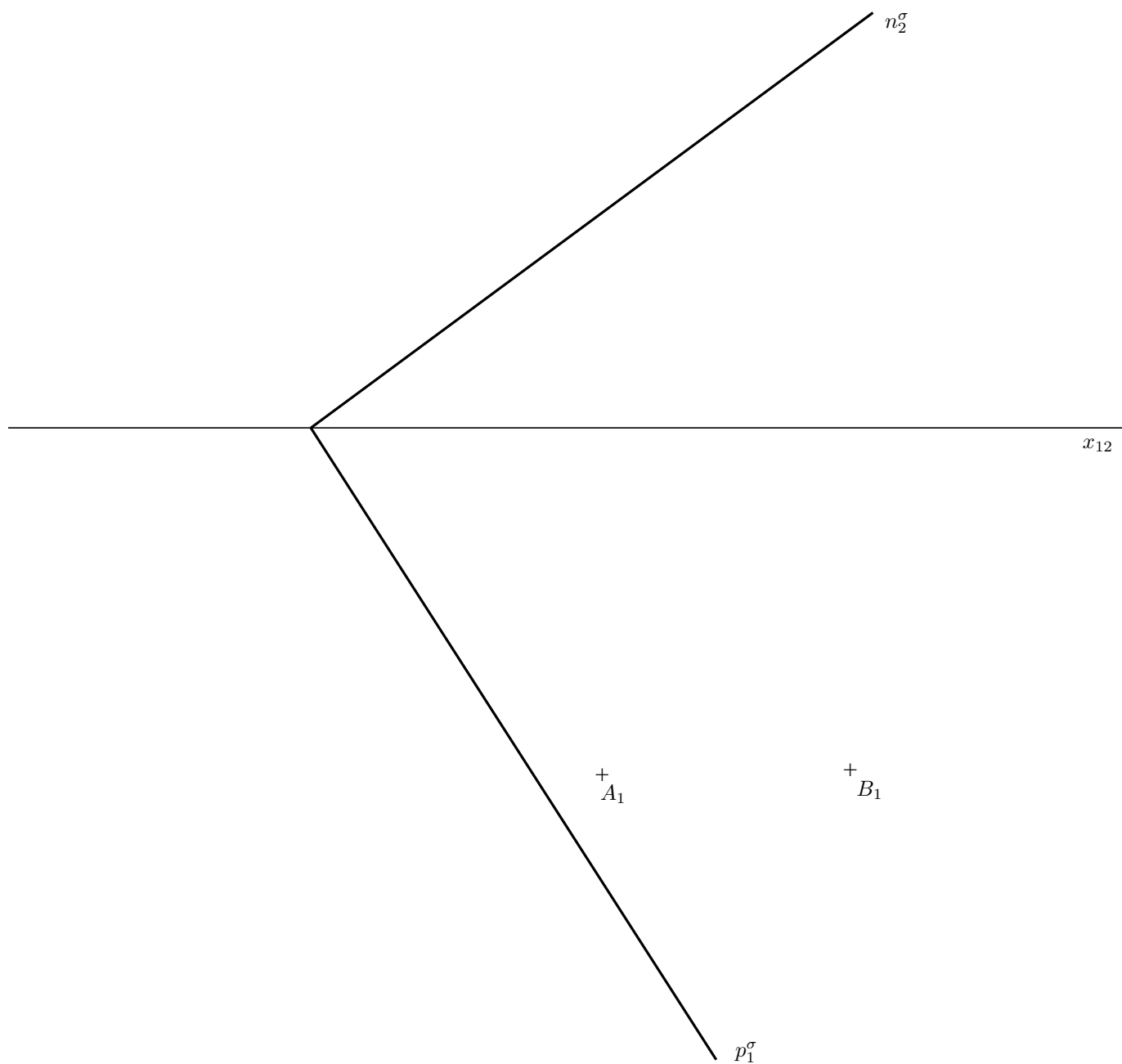
Př. 2: Otočte rovinu β do půdorysny i do nárysny ($B \in \beta$).



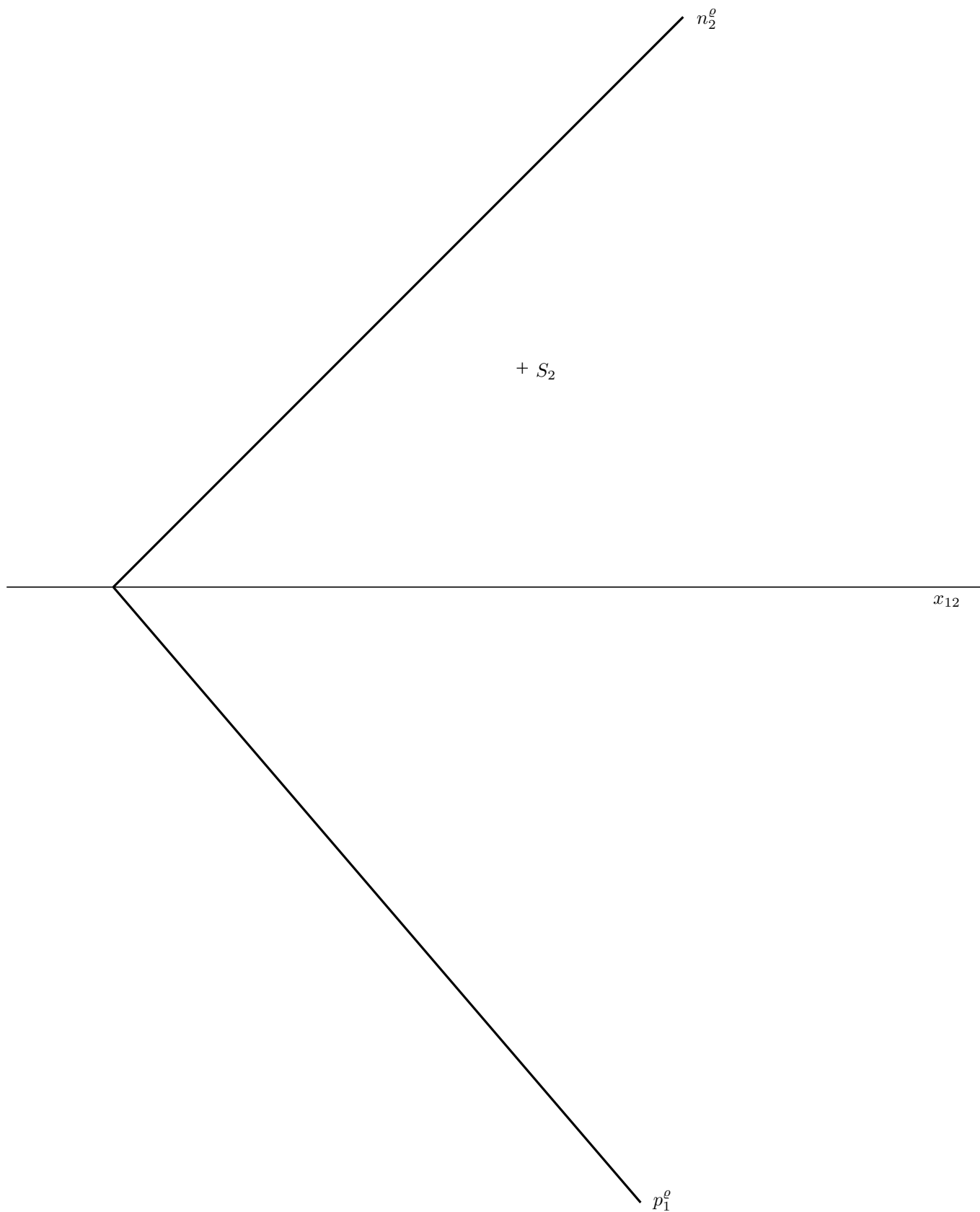
Př. 3: Určete vzdálenost rovnoběžek a, b .



Př. 4: V rovině σ dané stopami sestrojte čtverec na stranou AB .



Př. 5: V rovině ρ dané stopami zobrazte kružnici o středu S a poloměru $r = 4$ cm.



Př. 6: V rovině σ zobrazte kružnici o středu S , která prochází bodem M .

